

Tarjeta PCI Express de 8 Puertos Serie – Chip Único

PEX8S952



*El producto real podría variar de la fotografías

DE: Bedienungsanleitung - de.startech.com
FR: Guide de l'utilisateur - fr.startech.com
ES: Guía del usuario - es.startech.com
IT: Guida per l'uso - it.startech.com
NL: Gebruiksaanwijzing - nl.startech.com
PT: Guia do usuário - pt.startech.com

Para la información más reciente, por favor visite www.startech.com

Revisión del Manual 09/18/2012

Declaración de Cumplimiento de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC)

Este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites exigidos para un dispositivo digital Clase B, conforme a la parte 15 de la Normativa FCC. Estos límites están diseñados para aportar una protección razonable contra interferencias nocivas durante el funcionamiento del equipo en un entorno residencial. Este equipo genera, usa, y puede emitir energía de radiofrecuencia, y si no se lo instala y utiliza de acuerdo a las instrucciones, puede ocasionar interferencias perjudiciales para las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzca interferencia en alguna instalación en particular. En caso de que el equipo produzca interferencias perjudiciales durante la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se insta al usuario que intente corregir la interferencia siguiendo una o más de las siguientes medidas:

- Modifique la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la distancia de separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en el tomacorriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor
- Consulte con el distribuidor o solicite asistencia a un técnico especializado en radio/TV.

Uso de Marcas Comerciales, Marcas Registradas y de Otros Nombres y Símbolos Protegidos

El presente manual puede hacer referencia a marcas comerciales, marcas registradas, y otros nombres y/o símbolos protegidos pertenecientes a terceros que no están relacionadas en modo alguno a StarTech.com. Las mismas se utilizan exclusivamente con fines ilustrativos y no implica que StarTech.com respalde ningún producto/servicio, ni que el tercero en cuestión respalde el o los productos que se describen en este manual. Independientemente de cualquier referencia directa que aparezca en alguna parte de este documento, StarTech.com certifica que todas las marcas comerciales, marcas comerciales registradas, marcas de servicios, y otros nombres y/o símbolos contenidos en este manual y documentos relacionados son propiedad de sus respectivos propietarios.



Tabla de Contenido

Introducción

La Tarjeta Adaptadora PCI Express Serie de 8 Puertos RS232 nativa PEX8S952 con UART 16950 permite convertir una ranura PCI Express en ocho conexiones en serie RS232 (DB9) utilizando el cable multiconector incluido.

La tarjeta serie se basa en un diseño de chip único nativo, el cual permite aprovechar la capacidad completa del bus PCI Express (PCIe) - Suministrando velocidad y confiabilidad óptima reduciendo la carga aplicada a la CPU en un 48% al compararse con tarjetas serie convencionales.

Contenido de la Caja

- 1 x tarjeta serie PCI Express
- 1x Cable Multiconector DB9 de 8Puertos
- 1 x Manual de Instrucciones
- 1 x CD de controladores

Requisitos del Sistema

- Un ordenador con una ranura PCI Express disponible
- Microsoft® Windows® 98SE/ ME/ 2000/ XP/ Server 2003/ Vista/ Server 2008 R2/ 7 (32/64-bit), Windows XP, WinCE 4.2/ 5.0/ 6.0, o Linux®

Instalación

¡ADVERTENCIA! Las Tarjetas PCI Express, como todos los equipos de informática, pueden ser severamente dañadas por la electricidad estática. Asegúrese de que usted está correctamente conectado a tierra antes de abrir la caja del ordenador o de tocar su tarjeta. StarTech.com recomienda usar una correa antiestática al instalar cualquier componente de ordenador. Si no está disponible una correa antiestática, descárguese de la electricidad estática acumulada tocando una superficie metálica conectada a tierra (como la caja del equipo) durante varios segundos. También tenga cuidado al manejar la tarjeta, haciéndolo por sus bordes y no por los conectores dorados.

Instalación del Hardware:

1. Apague el equipo y todos los dispositivos periféricos conectados al mismo (ie. Impresoras, Discos Duros Externos, etc.). Desconecte el cable de la fuente de alimentación del ordenador.
2. Remueva la cubierta de la caja del ordenador. Para mas detalles refiérase a la documentación de su ordenador.
3. Ubique una ranura PCI Express disponible y retire la cubierta de la ranura correspondiente en el panel posterior de la caja del ordenador. Es de notar que esta tarjeta es compatible con ranuras PCI Express con líneas adicionales (Por Ejemplo, x4, x8 o x16).
4. Inserte la tarjeta en la ranura PCI Express disponible y asegure el bracket en la parte posterior del chasis.
5. Vuelva a colocar la cubierta de la caja.
6. Inserte el cable de corriente en la toma de la fuente alimentación.

Instalación del Software Controlador

Windows 2000/XP/Server 2003

1. Cuando el Asistente para hardware nuevo encontrado aparezca en la pantalla, inserte el CD de software controlador en su unidad de CD-ROM. Si se le solicita conectarse a Windows Update, por favor seleccione “No por el momento” y haga click en “Siguiente”.
2. Seleccione la opción “Instale los Controladores Automáticamente (Recomendado)” y luego haga click en “Siguiente”.
3. Windows ahora debe empezar a buscar los controladores. Una vez que esto se ha completado, haga click en el botón de “Finalizar”.



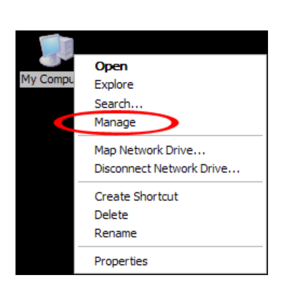
Windows ® Vista/7

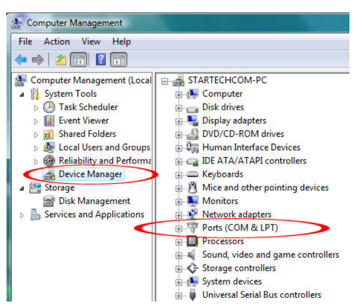
1. Cuando aparezca la ventana de nuevo Hardware encontrado en la pantalla, haga clic en la opción de "localizar e instalar los controladores software (recomendado)". Si se le solicita a buscar en Internet, seleccione la opción "No buscar en línea".
2. Cuando se le pida que inserte el disco, inserte el CD del controlador que viene con la tarjeta PEX8S952, en la unidad de CD-ROM y Windows automáticamente procederá a buscar el CD.
3. Si aparece una ventana de diálogo de seguridad de Windows, haga clic en la opción "Instalar este software de controlador de todas formas" para continuar.
4. Una vez instalado el controlador, haga clic en el botón "Cerrar".

Verificando la Instalación

Windows 2000/XP/Server 2003/Vista/Server 2008 R2/R7

Desde el escritorio principal, haga clic derecho en mi PC y seleccione Administrar. En la ventana Administración de equipos nueva, seleccione Administrador de dispositivos en el panel izquierdo de la ventana.





Haga doble clic en la opción de puertos (COM & LPT). El número apropiado de puertos COM adicionales debe ser visible. Los puertos están listos para conectarse a dispositivos nuevos.

Especificaciones

Interfaz del Bus	PCI Express x1 (base spec 1.1)
Factor de Forma	Perfil Estándar (Tamaño Completo)
Chipset	Oxford OXPCIe958
Conectores	8x DB9 Macho (vía cable multiconector)
Protocolos Compatibles	RS-232
Velocidad de Transferencia Máxima	460 kbps
Temperatura de Operación	-40°C ~ 85°C (-40°F ~ 185°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C ~ 85°C (-4°F ~ 185°F)
Humedad	5% ~ 85% RH
Sistemas Operativos Compatibles	Windows XP/ Server 2003/ Vista/ Server 2008 R2/ 7 (32/64-bit)/ 8 (32/64-bit) Windows XPe, WinCE 4.2/ 5.0/ 6.0, Linux

Soporte Técnico

El soporte técnico de por vida constituye una parte integral del compromiso de StarTech.com de aportar soluciones líderes en la industria. Si llegara a necesitar ayuda técnica para su producto, entre en **www.startech.com/support** y podrá acceder a nuestra amplia gama de herramientas, documentación, y descargas en línea.

Visite **es.startech.com/descargas** para obtener las últimas versiones de software y controladores.

Información Acerca de la Garantía

Este producto está respaldado por una garantía de Por Vida.

Además, StarTech.com garantiza que sus productos no tienen ningún defecto de materiales ni de fabricación por el periodo indicado a partir de la fecha de compra. Durante este periodo, los productos pueden ser devueltos para su reparación o reemplazo por otro igual según nuestro criterio. La garantía cubre el costo de repuestos y mano de obra solamente. StarTech.com no asume ninguna responsabilidad por los defectos o daños ocasionados por uso inadecuado, abuso, modificaciones, o desgaste normal de sus productos.

Limitación de Responsabilidad

Bajo ninguna circunstancia StarTech.com Ltd. y StarTech.com USA LLP (o sus funcionarios, directivos, empleados o agentes) serán responsables de ningún daño (ya sea directo o indirecto, especial, punitivo, incidental, consecuente, o de alguna otra forma), lucro cesante, pérdida de oportunidades comerciales, o cualquier pérdida pecuniaria, o de otro tipo que resulte del uso del producto y que exceda el precio real pagado por el mismo. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes. En cuyo caso, las limitaciones o exclusiones indicadas previamente no son aplicables.



Que lo difícil de encontrar sea fácil. Para StarTech.com, esto no es sólo un eslogan. Es una promesa.

StarTech.com es la mejor fuente para obtener cualquier tipo de pieza de conectividad. En StarTech.com encontrará desde productos discontinuados a productos con la última tecnología, así como todo lo necesario para trazar el puente entre lo viejo y lo nuevo. Sin importar cuál sea la pieza que necesite, lo ayudaremos a encontrar la solución para su problema de conectividad.

En StarTech.com, la búsqueda de piezas es fácil y la entrega rápida allí donde se las necesite. Sólo comuníquese con uno de nuestros asesores técnicos o visite nuestro sitio web. En un abrir y cerrar de ojos será conectado a los productos que necesita.

Visite es.startech.com para obtener información detallada acerca de todos los productos de StarTech.com, y acceder a herramientas interactivas exclusivas que le ayudarán a ahorrar tiempo.

StarTech.com es un fabricante de piezas de conectividad y tecnología con Registro ISO 9001, ofreciendo sus servicios a mercados de todo el mundo desde 1985 a través de oficinas en los Estados Unidos, Canadá, el Reino Unido y Taiwán.